

GRM HD 22/2 Ex



Krótki opis

Wysokociśnieniowa, metalowa dmuchawa promieniowa, 2-biegunowa, wielkość 220, prąd trójfazowy, konstrukcja przeciwybuchowa, medium: gaz

Przykłady zastosowań

przeciwybuchowe zastosowania przemysłowe

Numer katalogowy

0073.0398

Dane Techniczne

Wydajność powietrza	3.902 m ³ /h
Prędkość obrotów	2.880 1/min
Typ wirnika	promieniowo
z możliwością regulacji obrotów	✓
Możliwość pracy nawrotnej	–
Typ napięcia	Prąd zmienny trójfazowy
Napięcie znamionowe	400 V
Częstotliwość sieci	50 Hz
Wydajność nominalna	2.200 W
I _{Nom}	4,4 A
Stopień ochrony	IP 55
Klasa izolacji	F
Przełączalna liczba biegunów	–
Miejsce montażu	Przylącze kanału
Pozycja montażowa	poziomy
Materiał	Blacha stalowa, cynkowana
Materiał obudowy	Stal, powlekana
Kolor	szary
Ciężar	32 kg
Ciężar z opakowaniem	34 kg
Szerokość	400 mm
wysokość	485 mm
Głębokość	460 mm
Szerokość z opakowaniem	500 mm
Wysokość z opakowaniem	560 mm
Głębokość z opakowaniem	530 mm
Oznaczenie EX zgodnie z dyrektywą ATEX	Ex II 2 G
Oznaczenie EX zgodnie z normą	Ex db IIB+H2 T4 Gb X / Ex h IIB+H2 T4 Gb X
Ta - temperatura otoczenia	-20 °C ≤ Ta ≤ +40 °C

GRM HD 22/2 Ex

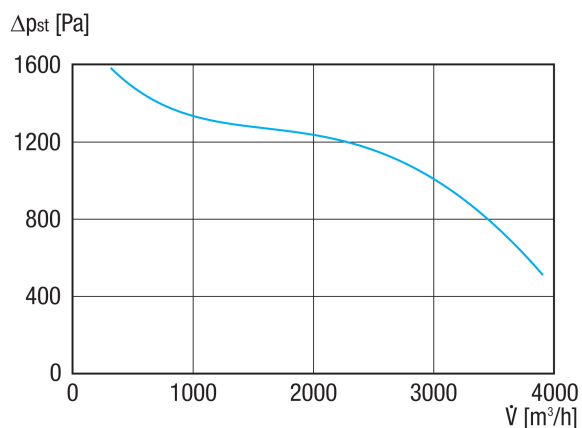
Tryb pracy	S1
PTC DIN 44082	M 100
Klasa temperaturowa	T4
Jednostka opakowaniowa	1 sztuka
Asortyment	C
GTIN (EAN)	4012799733980

Poziomy mocy akustycznej w paśmie oktawy

	63 Hz	125 Hz	250 Hz	500 Hz	1 kHz	2 kHz	4 kHz	8 kHz	Ogółem
L_{WA5, S5} (dB(A))	67	79	85	88	90	89	78	68	95

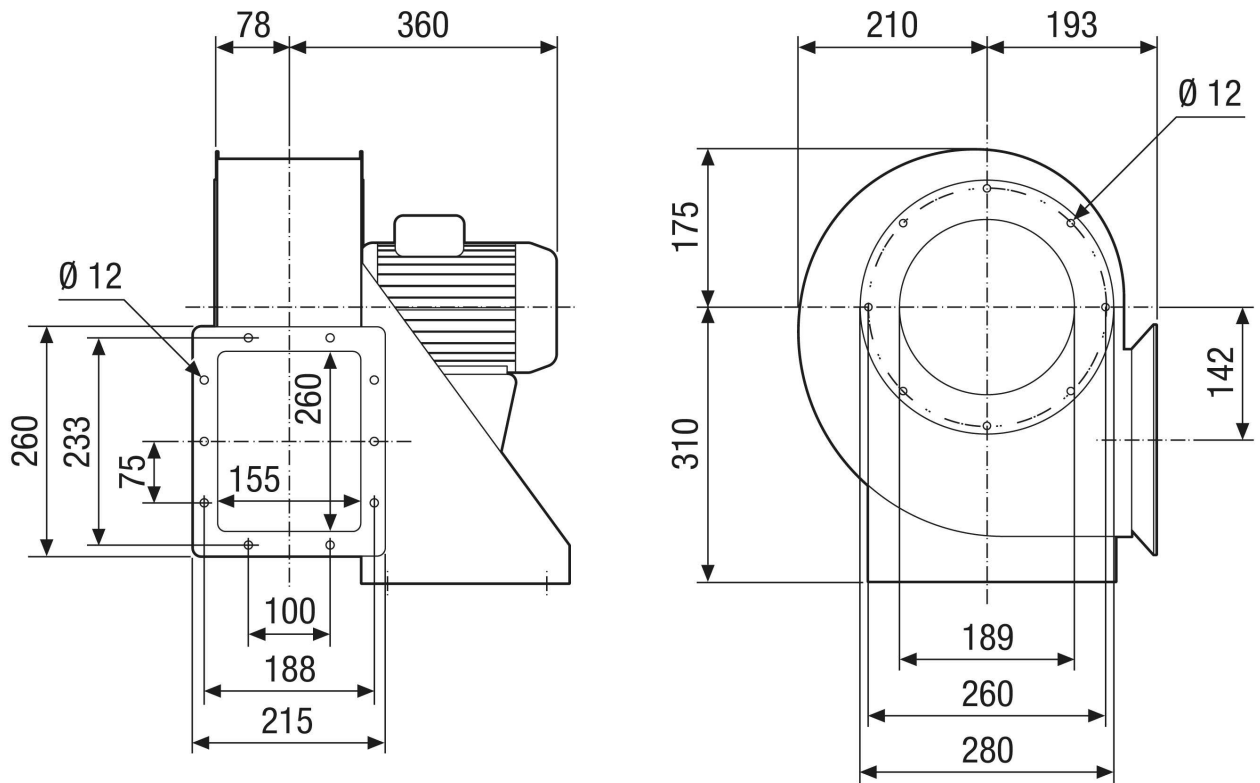
L_{WA5}= Poziom mocy akustycznej wolnego wlotu w dB

Charakterystyka



GRM HD 22/2 Ex

Rysunek wymiarowy [mm]



GRM HD 22/2 Ex

Rysunek wymiarowy Układ wyrównywania obudowy [mm]

①						
	0°	45°	90°	135°	270°	315°
②						

- ① Wersja prawa
- ② Wersja lewa